Index of Claims

Application/Control No.

09/643,976 Examiner

Lena Najarian

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BJORNSON, CARL C.

Art Unit

3626

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

1	N	Non-Elected
	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

								L						
Cla	aim	Date												
Final	Original	7/27/06												
	1	i								$\exists$				
	01 B + 10 60 +									$\exists$				
	-													
	8 9													
	9 10 11 12 13 14 15 16 11 18 20 21 22 23 24 25 26 29 30 31 32 38 39 39													
	13 14 15					_								
	16													
	18 19 20	1			_									
	21	}							_					
	24 25													
	26 27													
	29 30													
	31 32 33			_		_			_					
	34 35													
	37 38		-						_					
	39 40							_						
	40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50													
	44 45 46					F		<u> </u>						
	47 48													
	4 <del>9</del> 50	-	Ŀ											

Cla	im				(	Date	•			
1										
Final	Original	7/27/06								
≟	Ę	121								
	0	1								
	511	-		Т				_		_
	50	T	$\vdash$	$\vdash$		_	_			
	<del>-</del>	+	_	-		-				
-	54	Н		┢	-			_	-	
-	#	$\mathbf{H}$		-	┢	_			$\vdash$	
	3	H		⊢	┝	_			H	
$\vdash$	30	H	-		├—	_	-		$\vdash$	_
-	3/	H	├—	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	_	-
<b> </b>	38	1	<b> </b>		$\vdash$	H	-	<u> </u>	_	-
ļi	59	1	<u> </u>			<u> </u>			_	ļ
	60	Ц	L	<u> </u>	ļ	_			<u> </u>	<u> </u>
$\vdash$	91	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_	L_				
$\perp$	<b>q</b> 2	Ц		<u></u>	<u> </u>				L	<u> </u>
	<b>6</b> 3	$\Box$	_	L	_	<u>L</u>	<u></u>		L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$
	64	$\sqcup$				L				
	<b>6</b> 5					L		L	L	L
	<b>\$</b> 6									
	<b>\$</b> 7	$\Box$	Π							
	68	7	Γ	Ī		Γ.		· ·		
	69	1				Г				
	10	⇈		1			$\vdash$		Г	-
	11	+					-	_	<del> </del>	$\vdash$
	12	╁	<del> </del>	1			$\vdash$	-		$\vdash$
-	1/2	Н	-	-	┢	-	$\vdash$			┢
-	7/3	₩-	$\vdash$	╁	┢┈		$\vdash$	-	-	-
	4=	╂	├	-	├	-		-	-	-
-	70	Н	Ͱ		⊢	-	-	$\vdash$	-	⊢
-	40	H	⊢	⊢	⊢			-		⊢
	1	Н	⊢	-	├-	<u> </u>	-	<u> </u>		_
	7 <u>B</u>	Н	╙	₩.	╙	_	ļ	_	ļ	<u> </u>
ļ	79	Ц	<u> </u>	<u> </u>	_	L.		_		<u> </u>
	80	ŀ				<u>L</u>		_		_
	81	✓	<u>L</u>	<u>L</u>		L.	<u> </u>	_		$oxed{}$
	82	1	$oxed{oxed}$		<u>L</u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		
	83	$\prod$		L	L			oxdot		$oxedsymbol{oxed}$
	84	П				Ĺ		L		L
	85	$\prod$		Ĺ	L	L	$L^{T}$	L	L	L
	86	IT		Γ						
	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90	П		Γ	Г	Γ	П			
	88	V		Π			П		Γ	Γ
	89	<u> </u>	Ī				Г	Г	$\vdash$	П
	gb.	1	$t^-$	T	T	Г	Ι-	Ι-	<u> </u>	t –
	gĥ	11	H	T	$\vdash$	T		1	t	t
<b>—</b>	ab	╁	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	t	T	$\vdash$	T	<del>                                     </del>
	93 94 95 96 97 98 99	╁	╁	$\vdash$	$\vdash$	1	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
-	<u>a</u>	╫	╁	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	<del> </del>
	<del>  2</del>	╁	├-	╁	$\vdash$	├	├-	├	╂	⊢
	<del>  32</del>	₩	├	┼-	₩	$\vdash$	-	├-	┢	╀
	<del>30</del>	H	⊢	╀	<b>├</b> -	$\vdash$	├	1	⊢	$\vdash$
	1 9V	#	₩	╄-	₩.	╄	-	├		<del> </del>
<u> </u>	98	#	1_	1	<b>-</b>	1	<b>—</b>	Ь.	₩	<del>  -</del>
L	99	1	$\vdash$	<del> </del>	L.	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	10 <b>1</b> 0	<u>  -</u>	<u>L</u>	L	L.	J		<u> </u>	L	

Cla	aim	Date											
										$\neg$			
Final	Original	7/27/06		1									
ίĒ	)rig	721		-						- 1			
		'`								- 1			
	101	-											
	102	1											
	103	T	$\neg$	$\neg$									
	104	П											
	105												
	106	Т											
	107												
	10/8												
	109												
	110												
	101 102 103 104 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118												
	112				_								
	113												
	114												
	1 5												
	116												
	1/17	$\prod$											
	118	П											
	119	Π											
	120	1											
	20 21 22 23 23												
	22												
	23												
	24					_							
	25	1											
	26								_				
	27												
	28								-				
	129	1								$\Box$			
···	130	1							_	$\Box$			
	181	•	$\vdash$	_	-			_		$\neg$			
	25 26 27 28 29 130 181 132	J			-	$\vdash$		П		П			
	133	Ť	Г		_				$\vdash$	Н			
	133 134 135	Ħ		_	_	Г	T	Г	$\vdash$	$\overline{}$			
	135	$\top$	$\vdash$			$\vdash$	1						
	136	$\top$					<del>                                     </del>		$\vdash$	$\Box$			
<u> </u>	136 137 138 139 140	1	П				T		$\vdash$	П			
	138	#			-	T		<u> </u>		П			
$\vdash$	139	#	<del>                                     </del>		-				<del>                                     </del>	Н			
<b></b>	140	H	$\vdash$	М	Т			$\vdash$	<u> </u>	Н			
<b></b>	141	╁	一	<b> </b>	Ι-	T	Г	T		Н			
<b></b>	142	Ħ		М	Т	1		T		Н			
<u> </u>	143	H	1		$\vdash$	Г	$\vdash$	┢	_	H			
<b></b>	144	╁		$\vdash$	$\vdash$	1		Н		Н			
$\vdash$	145	1	$\vdash$	-	<del> </del>					Н			
	146	<del>  `</del>		$\vdash$	-		Н	$\vdash$	$\vdash$	Н			
<del>                                     </del>	147	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	H			
_	148	<del>  -</del>		$\vdash$	-	┢	╁	$\vdash$	$\vdash$	Н			
	149	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<del> </del>	╁	-	$\vdash$	$\vdash$			
	150	+-	-	├-	$\vdash$	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$			
L	∪مرر	L.	$\bot$		<u>L.</u>	L	<u></u>			ш			

Indos	-6	<u> </u>	(contin	ـ ـ ـ ١
maex	OI -	Ciaiiiis	(CONUN	ueui



Application/Control No.

09/643,976

Examiner

Lena Najarian

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BJORNSON, CARL C.

Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		Ь					J		Щ							_	
Cla	aim				- [	Date	<u></u>				l	Cla	aim	I			D
Final	Original	7/27/06										Final	Original				
	151	-	-	┢	-	$\vdash$	┢	-		H			201	H	-	$\dashv$	$\dashv$
	152 153	-	$\vdash$	t		-			<del> </del>	┢			202	$\Box$	-	一	$\dashv$
	153	-	T	┢						Г			203			ヿ	寸
	184	-				Г				Г			204		$\neg$		$\dashv$
	155										}		205				$\neg$
	156												206				$\Box$
	157		L	<u> </u>		_							207	Ш			
	158		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	208	Щ	$\perp$		_
<u> </u>	159		<u> </u>	Ļ			_	ļ	<u> </u>	<u> </u>			209	Ш	_	_	_
	160		-			-	┡	<u> </u>	⊢	<u> </u>			210			-	
-	161		-	┢╌	-		┝	-		<u> </u>			211 212	-	-	-	
-	162 163			-	-		<del> </del>	-	├	ļ			213		-		-+
	164			⊢	┢	-	⊢	┢	⊢	╁			214	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	165		-	┢	$\vdash$		⊢	<del> </del>	┢				215	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	166			H			H		H	<del> </del>			216	H	$\dashv$	1	$\dashv$
_	167			H	$\vdash$			$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<b></b>	217		$\dashv$	一	$\dashv$
	168	_		$\vdash$	1	<del> </del>	$\vdash$	┢	╁	_			218	Н	$\neg$	7	$\dashv$
	169		1	$\vdash$	1			<del>                                     </del>	T	1			219	H		$\neg$	$\neg$
	170												220				ヿ
	171												221			$\neg$	
	172												222				$\Box$
	173								L	<u>L</u>			223				
	174	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u>_</u>	_	ļ		_			224	Ш	_		_
	175	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>			225	Ш	_	_	4
	176	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	┢	<u> </u>	┢	<u> </u>			226	$\sqcup$	_		-
	177	_	<u> </u>	┡	-	-		├	-	<u> </u>			227 228	Н	$\dashv$		$\dashv$
	178 179	├—	├	⊢	<del> </del> —	-	-	⊢	├—			<b> </b>	229	-	-	$\dashv$	-
-	180	$\vdash$	$\vdash$	├	┢	-	-	├	-	┢		<del> </del>	230	$\vdash$	-		$\dashv$
	181	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	231	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	182	$\vdash$	┢	<u> </u>	┢╌		Н	<del> </del>	-	H	1		232				$\dashv$
	183	$\vdash$	$\vdash$	T					$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	233	$\Box$	1	$\neg$	十
	184	_		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		T	İ		234	$\Box$		寸	寸
	185					一			T		1		235	П	$\neg$		ヿ
	186	Г	Г	Π		Γ	<u> </u>		Ī		1		236	Ħ			$\neg$
	187					Π		Г	1	Г	1		237			T	T
	188						L						238				
	189		L						L				239				
<u></u>	190	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>				240				
<u> </u>	191		_	<u> </u>	匚	_				Ш			241	Ш	_	$\perp$	_
<u> </u>	192	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ_		<u> </u>	<u> </u>			242	$\sqcup$	_		_
-	193	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	⊢	⊢	-	ļ				243		4	_	_
	194	<u> </u>	┝	┢	-		<del> </del>	-	-				244				-+
	195 196	-	-	├	-	$\vdash$	$\vdash$	1	├		Ì	<u> </u>	245 246	$\left  - \right $	$\dashv$	$\dashv$	}
$\vdash$	197	$\vdash$	-	$\vdash$	_	<del> </del>	-	<del> </del>	├	H			247	H		-+	$\dashv$
<u> </u>	198		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	1	├		<b></b>	248	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$
<b>—</b>	199	$\vdash$	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			<u> </u>	249	$\vdash$			+
-	200	-	-		H		$\vdash$	$\vdash$		-			250	$\vdash \vdash$	$\dashv$	ᅱ	$\dashv$
		_		Ь	Ь	L	Ь				1	<u> </u>					

Cla	aim		_			Date	<u> </u>			
	_									
Final	Original									
	ō									
<u> </u>	201									<u> </u>
	202									
	203				П					
	204					Γ				Г
	205					Г				
	206									
	207									
	208			-						
	209									
	210						1	Ι-	<del>                                     </del>	
	211	_	_	_		_	┰	_	$\vdash$	
	212	┢	┢	-	_	$\vdash$	┢	_	$\vdash$	_
	213	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	214	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Η-		$\vdash$
	215	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	216	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	H		$\vdash$	
·	217	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	┢	_	$\vdash$	_
	218	$\vdash$	<del> </del>		1	╁	-	_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
	219	<del> </del>		-	-	<del>                                     </del>		-		
$\vdash$	220	-	-	┢╌	H	-	-	$\vdash$		
	221	-	-	-	-	<del> </del>		-	-	$\vdash$
	222	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	一	_	$\vdash$
		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	223 224	$\vdash$	_	$\vdash$	_	_	-	$\vdash$	$\vdash$	
	225	$\vdash$	_			┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
	226		<u> </u>	$\vdash$					$\vdash$	
	227	$\vdash$	Н						H	
	228						_			
_	229	<del> </del>	_	_	$\vdash$	$\vdash$	┪	_	_	
	230		-	-			-			
	231			<u> </u>		H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	232	一			_	┪	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	233					T	<b>—</b>		<u> </u>	Г
	234	<del></del>				<u> </u>	f	$\vdash$		$\vdash$
	235			<u> </u>		T	ļ —	-	<b> </b>	
	236	Г						-		$\vdash$
	237		_	T	Г					$\vdash$
	238			1			Т		Г	
	239	Т		_	Г	<b></b>	_	$\vdash$	Т	
	240								$\Box$	_
	241			Ι-						Г
	242				Г		Г			Г
	243		Т	Г	Г	T				
	244							Г		Г
	245									
	246	-		Г			Г		Г	Г
	247			_			Г	Г		Г
	248	$\Box$								
	249									Г
	250		П	Π						Г

Cla	aim.					Date				$\neg$
							Γ			$\Box$
Final	Original									
u.										
	251		_							Ш
	252							L		Ш
	253									Ш
	254	<u> </u>	-				├	<u> </u>	<u> </u>	
	255	_		-			_	<u> </u>		
	256 257	_		-			-	-		Н
	258	-	<del> </del>	-	-	-	-		-	$\vdash$
	259	-		<del> </del>		-	-			Н
	260	-	-	╁						
	260 261		_				-			
	262				Г			_		
	263									
	264			$oxedsymbol{oxed}$		<u> </u>				Ш
	265				<u> </u>		_	_		
	266	<u> </u>	├-	₩	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\square$
	267	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	<u> </u>	Н
	268 269	-	⊢		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
	270	┝	├─	├	-	<del> </del>	$\vdash$	├	<del> </del>	Н
	271	-	┢		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	272	-	-							H
	273						_	<u> </u>	<del>                                     </del>	П
	273 274									
	275									
	276 277			_	_	<u> </u>			<u> </u>	Ш
	277	_	_	▙	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ш
	278 279	-			<u> </u>			ļ.	$\vdash$	Н
<del></del>	280			┢	⊢	H	$\vdash$	┝	┝	Н
	281			$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	-	Н
	282			<del> </del>	l —					H
_	283									Н
	284									
	285									
	286	<u> </u>	_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$			
	287	L	_		_	lacksquare	<u> </u>	_	<u> </u>	,
	288	_			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
	289 290	-	<u> </u>	$\vdash$	H	H	$\vdash$	H		
	290	<u> </u>	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	_	⊢	$\vdash$
	292	$\vdash$		-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	293		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		-	-
	294			Г		Т	$\vdash$		Τ	Н
	295									
	296									
	297									
	298	L		$oxedsymbol{oxed}$		$oxed{\Box}$	L			
	299	_	_	_	L		_	ļ.,	<u> </u>	Щ
	300	L	L_		L.		<u> </u>	L		لِيا